

达氏巨尾魟 *Urotrygon daviesi* Wallace, 1967 (图 214)

Urotrygon daviesi Wallace, 1967, *Ocean Res. Inst. (Durban) Invest. Rep.* (16): 8, fig. 3 (南非东部海域); Nakaya, 1984, *Fish. Okinawa Through adj. Waters.* 1: 71, 310, fig. 38 (南非; 夏威夷; 日本冲绳, 九州).

斑纹扁魟 *Urolophus marmoratus* Chu, Hu et Li (朱元鼎, 胡霭荪, 李生), 1981, 海洋与湖沼, 12 (2): 108—111 (南海).

达氏巨尾魟 *Urotrygon daviesi*: 邓思明等, 1988, 东海深海鱼类: 58, 图 48 (东海).
测量标本 5 尾; 全长 501—1 231mm; 采自东海、南海。

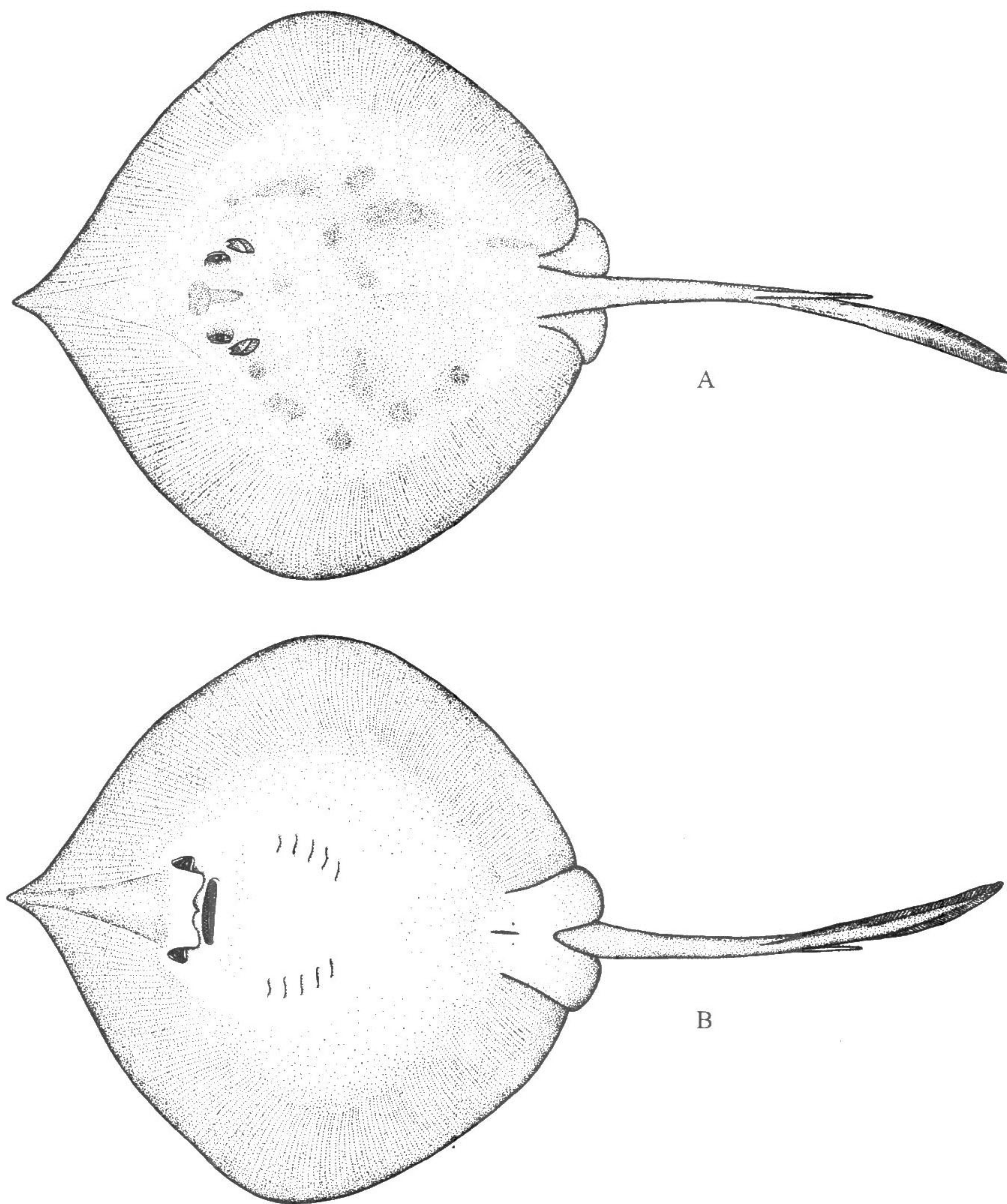


图 214 达氏巨尾魟 *Urotrygon daviesi* Wallace (全长 742 mm)

A. 背视; B. 腹视

体盘亚圆形，略带斜方形；前缘斜突，与吻端的中轴线相交成 52° ；体盘宽稍大于长，最宽处在体盘的中部。吻较尖突，吻长约等于体盘长的 $3/8$ ，为眼间隔的 3—4 倍，为眼径的 6 倍。眼中大，稍突起，眼径稍小于喷水孔，约等于眼间隔的 $1/2$ 强；眼间隔宽平。前鼻瓣联合为一长方形口盖，伸达上颌前方，后缘圆形凹入，中央尖突；后鼻瓣近中央里侧分化为一薄膜，具三角形入水孔。口小，平横，稍呈浅弧形；口前吻长为口宽的 2.7 倍左右；腭膜发达，后缘细裂，圆形凹入；口底无乳突。齿细小，菱形，近后缘具一横形嵴突，铺石状排列，上颌齿每行约 25 个，下颌齿每行约 20 个。喷水孔近三角形，位于眼后，前缘伸达眼后外侧下方，前缘中央有一向后小三角形皮瓣，后缘具一皮膜，能启闭。鳃孔 5 个，中大，距离约相等，前后 2 个稍小，中央 3 个稍大，最后鳃孔间距约为第三鳃孔的 4 倍。

腹鳍近长方形，外缘与后缘近平直，里缘短，在雌体前端左右联合，在雄体前端不联合。尾较长，尾长稍短于体盘长，前部平扁，后部侧扁；尾鳍发达，尾鳍宽不超过尾鳍长的 $1/6$ ，上叶始于尾刺后端 $1/3$ 处，后端较长而发达，与下叶相连处有凹缺，下叶向前止于尾刺基底下，尾刺 1—2 枚。泄殖腔中央至尾端距离稍大于至吻端距。

体被细刺状盾鳞。背面灰褐色，具黑斑，眼后外侧有近圆形或纵行黑色斑块 2—3 个，喷水孔中央后方有一近圆形黑斑，腹腔后外侧有半月形黑斑，但幼体黑斑不明显；尾及尾鳍黑色。腹面外缘灰黑色，中央灰白色。

深海底层中小型鱼类。

分布于中国东海、南海；太平洋北中部和南非。

曼达巨尾魟 *Urotrygon mundus* Gill, 1863

Urotrygon mundus Gill, 1863, *Proe. Aca. Nat. Sci. Phil.* : 173 (Panama); Garman, 1913, *Mem. M. C. Z.* **36** : 406—407. pl. 30, fig. 1—2; Chen and Chung (陈兼善等), 1971, *Biol. Bull. Tunghai Univ. Ichthyol.* ser. 8, (2):29, fig. 20. (台湾).

曼达平魟 *Urotrygon mundus*: 陈哲聪、庄守正(沈世杰主编), 1993, 台湾鱼类志 : 86, 图版 12—9 (台湾).

体盘近圆形，前端稍突出。吻长为眼径的 4.8 倍。喷水孔大于眼径，位于眼之近后方。口小，近横平，吻长为口宽的 3 倍。鼻孔小，前鼻瓣窄，延伸至口前方。齿小，数多，钻石形，无齿尖。鳃孔小，间距均相等。

无背鳍。腹鳍短，外角钝圆。尾长等于体盘长。尾鳍窄而尖，具一大尾刺，伸达尾鳍褶起点。体具细刺，有星状基底。

液浸标本背面锈褐色，腹面白色，边缘褐色。

分布于台湾沿海；美国加利福尼亚湾至巴拿马。

本种依据陈兼善等(1971)、陈哲聪等(1993)资料描述。